Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/046,933 Examiner

BRATTON ET AL.

Art Unit 3685

Rejected Allowed

| - | (Through numeral) Cancelled |
|---|--------------------------------|
| ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected |
|---|--------------|
| ı | Interference |

CRISTINA OWEN SHERR

| A | Appeal |
|---|----------|
| o | Objected |

| Clair | _ | | Т | | ᅲ | ate | <u></u> | | | | Cla | | | | | | | | | | | CI | | | | | | | | | |
|---------------|---------------|--------|---------|---------------|----------|----------|----------|----|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|---------------|----------|---------------|----------|----------|----------|---------------|---------|----------|----------|----------|---------------|--------|---|
| Final | ginal | | | | | | | | П | _ | | | Н | _ | | mi | Date | _ | Т | \neg | ┥. | | | \neg | \neg | т' | Date | ĬП | \neg | \neg | + |
| | E. | 8/1/08 | 1/11/09 | | | | | | | | Final | Original | 8/1/08 | 1/11/09 | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | |
| # | $\overline{}$ | _ | _ | 4 | 4 | 4 | | Ц | Ц | 4 | | | ~ V | | L | Ц | Ц | 4 | _ | 4 | 4 | | 101 | 4 | \perp | L | Ш | | 4 | 4 | |
| _ | 1 | 1 | + | - | - | - | \vdash | Н | \vdash | - | \vdash | 51 | | + | H | Н | Н | - | - | + | 4 | \vdash | | \rightarrow | + | - | \vdash | Н | - | | - |
| | 2 | V | + | _ | _ | _ | | ш | \rightarrow | 4 | - | 52 | 7 | + | _ | - | \Box | \rightarrow | _ | _ | 4 | _ | 102 | _ | _ | _ | \vdash | ш | 4 | | _ |
| \rightarrow | 3 | V | + | _ | _ | _ | | ш | | 4 | | 53 | 7 | + | ╙ | | Ш | _ | _ | _ | 4 | <u> </u> | 103 | _ | _ | | \vdash | ш | _ | | _ |
| | 4 | √ | + | | | | | | | _ | | 54 | V | + | Ш | | Ш | | | | ┙ | | 104 | | | | ш | ш | | | |
| | 5 | √ | | | | | | | | | | 55 | V | + | | | | | | | ┚ | | 105 | | | | ш | | | | |
| | 6 | V | + | П | П | П | | | | 7 | | 56 | V | + | | | П | | П | Т | ٦ | | 106 | | Т | | П | | П | Т | П |
| | 7 | V | + | \neg | ╗ | П | | | П | П. | | 57 | V | + | П | | П | \neg | \neg | \neg | ٦ | | 107 | \neg | | | г | П | \neg | | П |
| | 8 | V | + | \neg | ╗ | ヿ | | П | П | 7 | | 58 | V | + | П | П | П | \neg | ヿ | \neg | 7 | | 108 | 一 | \top | Т | П | П | \neg | ╅ | ٦ |
| | 9 | V | + | \neg | 7 | \neg | | П | \Box | ┥. | | 59 | V | + | Т | П | П | \neg | _ | \neg | ┪. | | 109 | \neg | $^{-}$ | | т | П | \neg | + | ٦ |
| | 10 | V | + | | \neg | _ | | П | \vdash | ┥. | | 60 | V | + | Н | Н | Н | | \neg | \neg | ┪ | | 110 | \neg | | 1 | т | Н | \neg | + | ┪ |
| | 11 | Ý | + | \dashv | \dashv | - | Н | Н | \vdash | \dashv | \vdash | 61 | ۲Ť | \vdash | Н | Н | Н | \dashv | \dashv | + | ┨ | - | 111 | $^{+}$ | _ | + | Н | H | + | + | ٦ |
| | 12 | Ý | + | - | - | \dashv | Н | Н | \vdash | - | \vdash | 62 | Н | Н | Н | Н | Н | \dashv | - | + | ┨ | | 112 | \rightarrow | + | t | Н | Н | $^{+}$ | + | + |
| | 13 | - | - | + | + | \dashv | Н | Н | + | ⊣ | \vdash | 63 | Н | \vdash | Н | Н | Н | \dashv | \dashv | + | ┨ | \vdash | 113 | + | + | + | Н | Н | + | + | + |
| | 14 | 7 | + | + | + | - | Н | Н | + | \dashv | \vdash | 64 | Н | \vdash | Н | Н | Н | - | \dashv | + | \dashv | \vdash | 114 | + | + | + | Н | Н | + | + | 4 |
| | 15 | | + | + | \dashv | \dashv | Н | Н | \vdash | - | \vdash | 65 | Н | ⊢ | Н | Н | Н | \dashv | \dashv | + | 4 | \vdash | 115 | \rightarrow | + | + | \vdash | \vdash | \rightarrow | + | - |
| | | V | + | \rightarrow | - | - | Н | Н | \vdash | 4 | \vdash | | Н | \vdash | Н | Н | Н | - | - | + | 4 | \vdash | | + | + | + | ₽ | Н | + | + | 4 |
| | 16 | | | - | _ | _ | | ш | \rightarrow | 4 | \vdash | 66 | ш | _ | ш | ш | Ш | _ | _ | + | 4 | \vdash | 116 | \rightarrow | - | - | ₽ | ш | - | - | _ |
| | 17 | ٧ | + | _ | _ | _ | | ш | | 4 | \perp | 67 | ш | _ | ш | ш | Ш | _ | _ | - | 4 | _ | 117 | _ | _ | | ╙ | ш | - | _ | _ |
| | 18 | | | _ | _ | _ | | | | _ | | 68 | ш | | ш | | Ш | _ | _ | _ | ┙ | | 118 | _ | | | ш | ш | _ | | |
| | 19 | √ | + | | _ | _ | | | | | | 69 | | | | Ш | | _ | | _ | ┚ | | 119 | | \perp | | ш | Ш | _ | | |
| | 20 | V | + | | | | | | | | | 70 | | | | | | | | | | | 120 | | | | | | | | |
| | 21 | √ | + | П | ┑ | ╗ | | П | П | П. | | 71 | П | | П | | П | П | П | \neg | ٦ | | 121 | Т | \top | П | П | П | \neg | Т | ٦ |
| | 22 | V | + | \neg | ┑ | П | | | П | П. | | 72 | П | | П | | П | \neg | \neg | \neg | ٦. | | 122 | Т | \neg | П | П | П | \neg | Т | ٦ |
| | 23 | √ | + | \neg | \neg | \neg | | П | \Box | ┪. | | 73 | П | | П | П | П | \neg | \neg | \neg | 7 | | 123 | \neg | \neg | Т | П | П | \neg | _ | П |
| | 24 | | | \neg | \neg | \neg | | П | \vdash | _ | | 74 | Н | | Н | Н | Н | \neg | \neg | $^{-}$ | ┪. | | 124 | \neg | - | | т | Н | \neg | \top | т |
| | 25 | V | | \neg | \neg | \neg | | П | \dashv | _ | | 75 | Н | _ | Н | П | Н | \neg | \neg | \neg | ┥. | | 125 | \neg | \neg | | т | Н | \neg | \top | ┪ |
| | 26 | V | + | | \neg | \neg | | П | \vdash | _ | | 76 | Н | | Н | Н | Н | | \neg | $^{-}$ | ┪ | | 126 | \neg | | | т | Н | - | _ | ┪ |
| | 27 | Ý | + | \neg | \neg | \dashv | | Н | \vdash | ⊣. | | 77 | Н | Н | Н | Н | Н | \neg | _ | $^{+}$ | ┨ | | 127 | \neg | + | 1 | Н | Н | $^{-}$ | + | T |
| | 28 | Ý | | _ | \dashv | _ | | Н | \vdash | ┥. | | 78 | Н | Н | Н | Н | Н | \neg | _ | $^{+}$ | ┪ | | 128 | \neg | + | _ | Н | Н | $^{+}$ | + | ٦ |
| | 29 | V | + | \rightarrow | \dashv | \dashv | - | Н | \vdash | ┥. | - | 79 | Н | - | Н | Н | Н | \neg | _ | $^+$ | ┥ | - | 129 | $^+$ | _ | 1 | Н | \vdash | \rightarrow | + | ٦ |
| | 30 | V | + | \rightarrow | \dashv | \dashv | - | Н | \vdash | - | \vdash | 80 | Н | _ | Н | Н | Н | \dashv | \dashv | + | ┨ | \vdash | 130 | \rightarrow | + | - | Н | \vdash | \rightarrow | + | Н |
| | 31 | V | + | \rightarrow | \dashv | - | Н | Н | \vdash | - | \vdash | 81 | Н | - | Н | Н | Н | - | - | + | ┨ | \vdash | 131 | \rightarrow | + | - | \vdash | Н | \rightarrow | + | Н |
| | 32 | V | | \rightarrow | \dashv | \dashv | Н | Н | \rightarrow | - | \vdash | 82 | Н | _ | Н | Н | Н | \dashv | \dashv | + | 4 | \vdash | 132 | \rightarrow | + | - | \vdash | \vdash | \rightarrow | + | - |
| | | | | \rightarrow | + | \dashv | Н | Н | \vdash | \dashv | \vdash | | \vdash | \vdash | \vdash | Н | \vdash | \dashv | - | + | - | \vdash | | + | + | + | \vdash | \vdash | + | + | - |
| | 33 | | + | - | - | 4 | \vdash | Н | \vdash | - | \vdash | 83 | ⊢ | _ | ⊢ | L | Н | \dashv | - | + | 4 | \vdash | 133 | \rightarrow | + | \vdash | \vdash | \vdash | - | - | _ |
| | 34 | | | 4 | 4 | _ | \vdash | Н | Н | 4 | \vdash | 84 | \vdash | _ | \vdash | Н | Н | _ | _ | + | 4 | - | 134 | + | + | ⊢ | \vdash | _ | 4 | + | _ |
| | 35 | | | _ | _ | _ | | Ш | ш | 4 | \vdash | 85 | ш | _ | ╙ | ш | Ш | _ | _ | \rightarrow | 4 | _ | 135 | _ | + | - | ╙ | Ш | _ | _ | _ |
| | 36 | V | + | 4 | _ | _ | | | Ш | 4 | \vdash | 86 | ╙ | _ | ╙ | \perp | Ш | _ | _ | _ | 4 | _ | 136 | _ | + | ╄ | \vdash | | 4 | _ | _ |
| | 37 | | | _ | _ | _ | | Ш | Ц | _ | \perp | 87 | \perp | _ | \vdash | \perp | Ш | _ | _ | _ | _ | <u> </u> | 137 | _ | \perp | \perp | \perp | | 4 | _ | |
| | 38 | V | | _ | | | | Ш | | _ | | _88 | _ | _ | _ | | | | | _ | ┙ | | 138 | _ | \perp | 上 | \perp | | _ | | |
| | 39 | V | | ╝ | ╝ | _[| ∟Ӏ | ∟Ӏ | பு | | \Box | 89 | LĪ | ட | LĪ | Ll | ∟I | _[| [| ╝ | ┚ | | 139 | | | L. | ᄓ | LΙ | ╝ | ᆚ | ľ |
| | 40 | ¥ | + | | | ⊐ | | | П | П | | 90 | Π | | | | | П | T | Т | 1 | | 140 | Л. | \top | Г | Г | | Т | Т. | Ξ |
| | 41 | V | + | 7 | | \neg | | П | П | 7 | | 91 | | | | | | \neg | コ | | ٦ | | 141 | \neg | | Τ | г | | 7 | Т | _ |
| \neg | 42 | V | ÷ | 7 | _ | \neg | | П | П | 7 | | 92 | Г | | Г | | П | \neg | \neg | \neg | 7 | | 142 | \neg | \neg | Т | Г | | 7 | Т | ٦ |
| | 43 | V | + | 7 | | | | П | П | 7 | | 93 | | | | П | П | | 7 | | 7 | | 143 | \neg | | | П | | | | Т |
| | 44 | | ÷ | | \neg | T | | | | ヿ゙ | | 94 | | | | | | | 7 | \neg | 7 | | 144 | \neg | | | П | | \neg | | _ |
| | 45 | | ÷ | \neg | \dashv | T | | П | П | ┪ | | 95 | | | | | | \neg | _ | \neg | 7 | | 145 | T | | | П | | 1 | \top | _ |
| | 46 | V | + | \neg | \neg | \dashv | | Н | | _ | | 96 | Н | | Н | П | Н | \neg | _ | $^{+}$ | ┪. | | 146 | \neg | \top | 1 | М | Н | \neg | $^{+}$ | - |
| | 47 | V | + | \dashv | _ | | | Н | \vdash | \dashv | | 97 | | - | | | | | | \top | 1 | | 147 | \neg | + | | Н | | 1 | $^{+}$ | T |
| | 48 | v | + | \rightarrow | + | \dashv | \vdash | Н | \vdash | \dashv | \vdash | 98 | Н | \vdash | Н | Н | \vdash | \rightarrow | - | + | - | | 148 | $^+$ | + | + | Н | | + | + | - |
| | 49 | v | + | + | \dashv | \dashv | \vdash | Н | \vdash | \dashv | \vdash | 99 | Н | \vdash | \vdash | Н | \vdash | \rightarrow | \dashv | + | \dashv | \vdash | 149 | + | + | + | Н | \vdash | + | + | + |
| | 50 | v | + | - | - | - | \vdash | Н | \vdash | - | \vdash | 100 | Н | \vdash | Н | Н | \vdash | - | - | + | 4 | \vdash | 150 | \rightarrow | + | + | \vdash | \vdash | \rightarrow | + | 4 |